
ЗМІСТ

БІОРЕСУРСИ ТА ЕКОЛОГІЯ ВОДОЙМ

Христенко Д.С.
Особливості біології надвидового
комплексу карася сріблястого
(*Carassius superspecies auratus*, Linnaeus,
1758) у спеціальних товарних рибних
господарствах 76

Назаров О.Б., Котовська Г.О.
Основні біологічні показники плітки
(*Rutilus rutilus* L.) Дніпродзержинського
водосховища 80

Волкошовець О.В., Гриб Й.В., Сондак В.В.
Іхтіофауна руслових водосховищ
малих річок басейну Прип'яті
за впливу урбанізації 84

Федоненко О.В., Маренков О.М.
Екологічна оцінка видового різноманіття
молоді риб літоральних ділянок
Запорізького водосховища 92

Сытник Ю.М.
Тяжельні метали в органах і тканинах
риби озер Синее і Голубое
(жилмассив Виноградарь, г. Киев) 97

Тучапська А.Я.
Оцінка розвитку зоопланктону
вищувальних ставів при інтродукції
гіллястувосих ракоподібних 103

ТЕХНОЛОГІЇ В АКВАКУЛЬТУРІ

Шекк П.В.
Вирощування кефалевих та камбалових
риб в басейнах та ізольованих ділянках
лагун 107

*Незнамов С.О., Алхімова Ю.М.,
Шерман І.М.*
Вплив використання органо-мінеральних
добрив на виробництво рибопосадкового
матеріалу для вселення у трансформовані
водойми дельти Дніпра 111

СЕЛЕКЦІЯ, ГЕНЕТИКА ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ

Третьак О.М., Грициняк І.І., Тарасюк С.І.
Використання ДНК-маркерів
у дослідженнях генетичної структури
племінного матеріалу веслоноса
(*Polyodon spathula* (Walb.)) 117

Безусий О.Л., Черепнін В.О.
Використання кобамаміду і плазми крові
сріблястого карася при кріоконсервації
сперми коропа 120

CONTENTS

BIORESOURCES AND ECOLOGY OF WATER BODIES

Khrystenko D.
Peculiarities of biology of silver prussian
carp's superspecies complex carassius
(*Carassius superspecies auratus*)
(Linnaeus, 1758) in special commodity
fish farms 76

Nazarov O., Kotovs'ka G.
Basic biological indicators of the roach
(*Rutilus rutilus* L.) of Dniprodzerzhynsk
reservoir 80

Volkshovets O., Grib Y., Sondak V.
Fish fauna of river-beds storage pools
of the small rivers of pool Pripyati
under the influence of the urbanization..... 84

Fedonenko E., Marenkov O.
Environmental assessment of species
diversity of fish fry in littoral zone
in the Zaporozhian reservoir 92

Sytnyk Yu.
Heavy metals in the organs
and tissues of fish lakes Sinieie
and Goluboe (Kyiv) 97

Tuchapska A.
Evaluation of zooplankton
of fish-breeding ponds at introduction
cladocera 103

TECHNOLOGIES IN AQUACULTURE

Shekk P.
Growing of grey mullet
and flounder pisces in pools
and isolated areas of lagoons..... 107

*Neznamov S., Alkhimova Y.,
Sherman I.*
Effect of organic-mineral fertilizer
on production of stocking material
for the universe in transformed reservoirs
of the Dnipro delta..... 111

SELECTION, GENETICS AND BIOTECHNOLOGIES

Tretyak O., Hrytsyniak I., Tarasjuk S.
Use of DNA-markers in studies
of genetic structure of paddlefish
pedigree material (*Polyodon
spathula* (Walb.)) 117

Bezusy A., Cherepnin V.
Sperm cryopreservation of common carp
using kobamamid and blood plasma
of goldfish 120

КОРМИ ТА ГОДІВЛЯ РИБ

*Сироватка Н.Ю., Крась С.І.,
Фріштак О.М., Тушницька Н.Й.*
Вплив згодовування голозерного вівса
на активність антиоксидантної системи
коропа 125

Сазанова Н.Н.
Эффективность введения
каротинсодержащих препаратов
в корма при различных условиях
содержания форели 129

ХВОРОБИ РИБ

Компанець Е.В.
Вплив аеромонад на вакцинованих
у черевну порожнину коропів у системі
“паразит–господар” 133

*Давыдов О.Н., Куровская Л.Я.,
Неборачек С.И., Лысенко В.Н.*
Паразитофауна растительноядных рыб
в некоторых регионах
культивирования 136

ЮБІЛЕЇ

Видатний вчений, фахівець рибної
галузі — до 85-річчя від дня народження
Галасуна Петра Тарасовича 149

FEED AND FEEDING OF FISH

*Syrovatka N., Kras I., Frishtak O.,
Tushnytska N.*
The impact of hull-less oats feeding
on antioxidant system activity
in carp 125

Sazanova N.
The effective introduction
of karotene additivites in foods
under different conditions
of trout 129

DISEASES OF FISH

Kompanets E.
Influence of aeromonads is on vaccination
in an abdominal cavity carp in the system
“parasite–owner” 133

*Davydov O., Kurovskaya L.,
Lysenko V., Neborachek S.*
Parasitofauna of phytophagous fishes
in some cultivation
regions 136

JUBILEE

An outstanding scientist, specialist
in fisheries sector — to the 85th birthday
of Galasun Petro Tarasovych 149